Index of Claims

Application No.	Applicant(s)						
10/717,765	LYSAGHT, RICHARD G.						
Examiner	Art Unit	-					
Anthony T. Dougherty	2863						

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected Interference

Appeal 0 Objected

	Date										
Cla	aum	<u> </u>				Jate	=		-		
Final	Original	12/8/04									
8	1	=									:::
10	2	▐				·					
11	3	╘						Г	Г		1
12	1 2 3 4 5	=	\vdash	_		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		
13		=	\vdash			\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		
14) (6	=	\vdash		-	-	Н	\vdash	\vdash		
14	7	_	\vdash	_			H	<u> </u>	_	_	
12 13 14 15 16 17		=	 	-	┝	-	\vdash	-	-	-	H
10	8	=	-			-	-		 	-	H
		=	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>	ļ		l
9	10	=	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		ļ	
1	11	=		_	_	<u> </u>		_	<u> </u>	_	
4	12	=	L.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	
5	13	=	<u> </u>		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	_		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$		
4 5 6 7 2	11 12 13 14 15	=					$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$				
7	15	=		ļ			$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$				
2	16	=									
3	16 17	=									
	18										
	18 19 20		П	П	Г			Г		Γ	
	20		Г					Г	Г		
	21							Г			
	22				Г						
	22 23										
	24						Т		\vdash		
	25				Н	<u> </u>	_				
	26		\vdash	\vdash			\vdash		\vdash		
	27	\vdash	\vdash	<u> </u>	 	\vdash	 	\vdash	\vdash	_	
	27 28	┝			_	\vdash	-	\vdash	\vdash	_	
	29	-	-	_		-	-	-	-	-	
-	30	-	-	-	-		-	┝	 	_	1
	31	\vdash		-	-		<u> </u>	-			l
\vdash	32	\vdash	\vdash			\vdash	H	\vdash	\vdash		l
\vdash	33	⊢		-	_	\vdash	-	⊢	 	-	ł
<u> </u>	34	├		-	_	\vdash	-	<u> </u>	├-	-	
		_			ļ	<u> </u>	_	┝	_	<u> </u>	l
<u> </u>	35	_		-			_	_	-		
	36	<u> </u>	_	-	<u> </u>	_	├				
	37				<u> </u>	_	_	ļ			l
	38	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>			
	39	_	_	_	_	_	L		<u> </u>	_	
	40			<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	ļ		
	41	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			_	_	
<u> </u>	42	<u> </u>	Ĺ.	_	<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>		
	43	<u> </u>	<u> </u>	L_	_	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_	Į
L	44		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	
L	45			<u>L</u>	<u></u>		L			L	
	46 47		L	L	\Box	Ĺ			L	L	ľ
	47						L				
	48										
	49					L					
	50										
				-							

Cla	aim				(Date	9			
							Π		l	
व	E									
Final	ġ									
_	Original									
-				_	<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>
	51		_		<u> </u>	_		_		L
	52 53		_		<u> </u>	_		_		<u> </u>
	53						L			
	54									
	54 55									
	56	_	$\overline{}$		_			_		
	57	_	-	_	_		\vdash	_	┰	\vdash
	58		_	_	-		\vdash	-	-	H
	59				-		\vdash	\vdash	_	\vdash
	59	_	_	-	\vdash					⊢
ļ	60			<u> </u>	_		_			-
	61						<u> </u>	_		_
	62						L			
	63									
	64									
	65									
	66		_		_	_	-	_		
	67	\vdash	_	-	├	-		-	┢	-
			_	H	⊢	\vdash	┝	_	⊢	-
	68		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	-
	69			<u> </u>	_	_	_		_	
	70 71 72 73								_	
	71									
	72									
	73									
	74 75						Г			
	75									
	76		\vdash		\vdash	\vdash	\vdash			H
<u> </u>	76 77	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	⊢	\vdash	\vdash
<u> </u>	770	H	_	-	-	<u> </u>	<u> </u>	_	\vdash	-
	78	_		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	79		lacksquare		<u>_</u>	_			_	<u> </u>
	80					L				L
	81									
	82 83									
	83									
	84					\vdash	\vdash	\vdash		t
<u> </u>	85		-	-	\vdash	-	\vdash	 	<u> </u>	
<u> </u>	06	-		-	-	 	-	┝	-	
	86	\vdash		_	\vdash	H	├-	\vdash	-	\vdash
	87		_	<u> </u>	_	<u> </u>	_		_	_
	88		_	_	_	L	_		_	
	89		L	<u>_</u>	L				L	L.
1	90	'		ļ	j					
	91									Г
	92							Г		Г
<u> </u>	92 93 94 95 96		\vdash	\vdash	_	_		 	_	Г
\vdash	94	 	\vdash	\vdash	\vdash	 	-	-		Η-
	05	-	├	-	-	\vdash	-	⊢	\vdash	\vdash
<u> </u>	30		├	├-		├		├	-	\vdash
	96	<u> </u>	L_	 	 	┞	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	97		L_				L_	L_	<u> </u>	L_
L	98 99	_	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L	$oxedsymbol{oxed}$	L		L	L
	99 100	L	L	L	L	l	L		<u> </u>	
									_	_

CI	aim	Date							\neg	
ਲ	Original									
Final	igi									
ш.	ŏ									
			Ц.						_	
	101									
	102									
	103									
	101 102 103 104 105									
	105									
	106		\vdash				\vdash	_	-	
	107		\vdash						_	
-	107		H		Н		-	_	_	
	108				-			_	_	
<u> </u>	109	-	-		_		_		-	
<u> </u>	110 111						_			
L	111			L						
	112								L.,	
	112 113									
	1114			_						
	115	\Box			П					П
	116			\vdash	\vdash					Н
	115 116 117		\vdash	\vdash	\vdash				\vdash	\vdash
-	110	_			-	_	_	_	_	-
<u> </u>	118 119			├			-	-	-	
<u> </u>	119			\vdash					_	
	120 121									
	121									
	122									
	123									
	122 123 124 125									
	125				-					
	126	-	_							
—	127		_	\vdash		_		┢		\dashv
	127		_		-					
-	120			H	Н		-		-	
	129						_	-		
<u> </u>	130	_	_							Ш
	131									
	132									
	133									
	134						\Box			
<u>,</u>	126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136						\Box			П
	136	_	\vdash				\vdash			Н
	137		\vdash	_	\vdash	-	_	 	_	\vdash
-	137 138 139 140	\vdash	\vdash	-	\vdash	-	\vdash	 	 	\vdash
	130	-	\vdash	-	Н	-	<u> </u>	\vdash	-	Н
⊢—	139	 	 	 	Щ	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
<u> </u>	140	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш		<u> </u>	<u> </u>		
L	141	L	_	<u>_</u>			L			
	142			L				L	L	
	143									
	144									
	145	\vdash	П	H		_		┢	_	H
\vdash	146	_	\vdash	\vdash				\vdash	H	Н
<u> </u>	147		-	 	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
	148	\vdash	\vdash	├-	-	\vdash	-	-	 	$\vdash \dashv$
1	1 14X		1 3	1	ı	1		i	l	L_{-}
	140	├-	_			_	-	-	_	
Cileul	149 150									